

2752521

<https://www.phoenixcontact.com/it/prodotti/2752521>

Si prega di notare che i dati visualizzati in questo PDF sono stati generati dal nostro catalogo online. I dati completi sono disponibili nella documentazione per l'utente. Si applicano le condizioni generali di utilizzo per i download.



Modulo di uscita analogico INTERBUS ST, risoluzione D/A 13 Bit, 4 uscite, da - 10 a +10 V, costituito da: morsetto con attacco a vite ed elettronica

## Descrizione del prodotto

Moduli di uscita analogici INTERBUS ST Questi moduli di uscita analogici INTERBUS sono indicati per il collegamento di tutti gli attuatori che operano nelle aree di tensione o di corrente da 0 a 10 V, da 0(4) a 20 mA o da -10 V a +10 V.

- Entrambi i segnali vengono resi disponibili in parallelo per tutti i canali in modo tale da poter utilizzare sia attuatori di "corrente" che di "tensione".
- Tutti i più comuni attuatori possono essere collegati senza necessità di ripartitori supplementari.
- LED di diagnostica segnalano in qualsiasi momento la modalità operativa.
- Tutti i moduli possono essere siglati individualmente sull'ampio spazio di siglatura del cartellino estraibile. La siglatura viene effettuata a mano, con plotter o stampante.
- In caso di guasto, l'elettronica del modulo viene sostituita con facilità. Il blocchetto di morsetti passivi rimane montato e cablato sulla guida. La sostituzione può così avvenire in pochi secondi senza l'impiego di utensili.
- I fusibili sono accessibili dall'esterno in modo tale da poter eliminare eventuali guasti in tempi minimi.
- Il collegamento con il potenziale di terra viene realizzato direttamente tramite la guida di supporto.
- Per la siglatura dei blocchi di morsetti si possono utilizzare i consueti materiali di siglatura (nastro Zack ZB-6, ecc.).

## I vantaggi

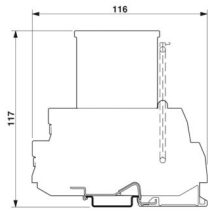
- Tipi di segnale standard (tensione e corrente)
- Moduli di rilevazione della temperatura

## Dati commerciali

|                                     |               |
|-------------------------------------|---------------|
| Codice articolo                     | 2752521       |
| Pezzi/conf.                         | 1 Pezzi       |
| Quantità di ordinazione minima      | 1 Pezzi       |
| Codice prodotto                     | DRI342        |
| GTIN                                | 4017918105112 |
| Peso per pezzo (confezione inclusa) | 650,5 g       |
| Peso per pezzo (confezione esclusa) | 600 g         |
| Paese di origine                    | DE            |

## Dati tecnici

### Dimensioni

|                 |  |
|-----------------|--|
| Disegno quotato |  |
| Larghezza       | 118 mm   |
| Altezza         | 117 mm   |
| Lunghezza       | 116 mm   |

### Note

#### Limitazione dell'uso

|          |  |
|----------|--|
| Nota EMC | EMC: prodotto in classe A, vedere la dichiarazione del produttore nell'area download |
|----------|--|

### Interfacce

#### bus locale ST

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Collegamento             | connettore bus locale ST |
| Velocità di trasmissione | 500 kBit/s               |

### Caratteristiche articolo

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Tipo di prodotto     | Componenti I/O                        |
| Famiglia di prodotti | Smart Terminal ST                     |
| Tipo                 | modularità<br>Interbus Smart Terminal |
| Numero di canali     | 4                                     |

### Caratteristiche elettriche

|  |  |
|--|--|
| Potenza dissipata massima in condizioni nominali | 3,6 W  |
| Test di verifica                                 | Bus / Uscite 500 V AC 50 Hz 1 min                                  |
|  | Tensione di alimentazione uscite 500 V AC 50 Hz 1 min              |
|  | Tensione di alimentazione/Conduttore di terra 500 V AC 50 Hz 1 min |
|  | Tensione periferica/Conduttore di terra 500 V AC 50 Hz 1 min       |

#### Alimentazione

|                           |                            |
|---------------------------|----------------------------|
| Tensione logica $U_L$     | 9 V DC (dal bus locale ST) |
| Tensione periferia        | $\pm 24$ V DC 5 % (ripple) |
| Range tensione periferia  | 18,5 V DC ... 30,2 V DC    |
| Corrente assorbita tipica | 150 mA (a Us)              |

## Dati di collegamento

### Tecnologia di connessione

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| Denominazione collegamento | Blocco di morsetti |
|----------------------------|--------------------|

### Blocco di morsetti

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Collegamento                    | Connessione a vite                          |
| Sezione conduttore rigida       | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione conduttore flessibile   | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione del conduttore AWG      | 24 ... 12                                   |
| Lunghezza del tratto da spelare | 8 mm  |

## Condizioni ambientali e della vita elettrica

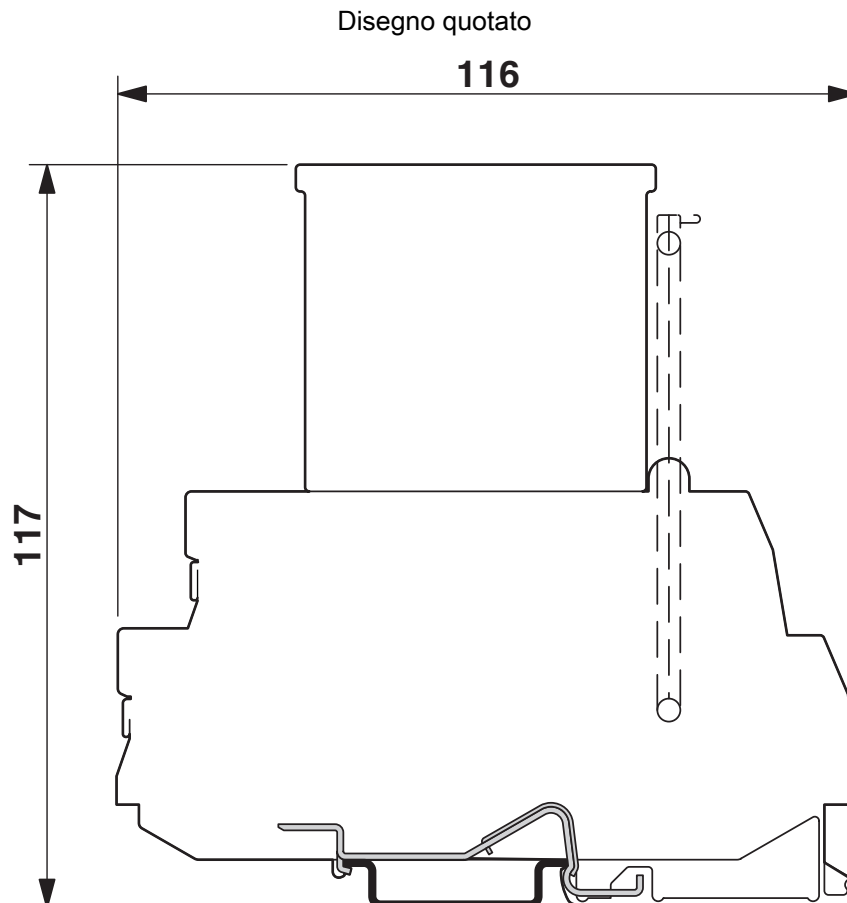
### Condizioni ambientali

|                     |      |
|---------------------|------|
| Grado di protezione | IP20 |
|---------------------|------|

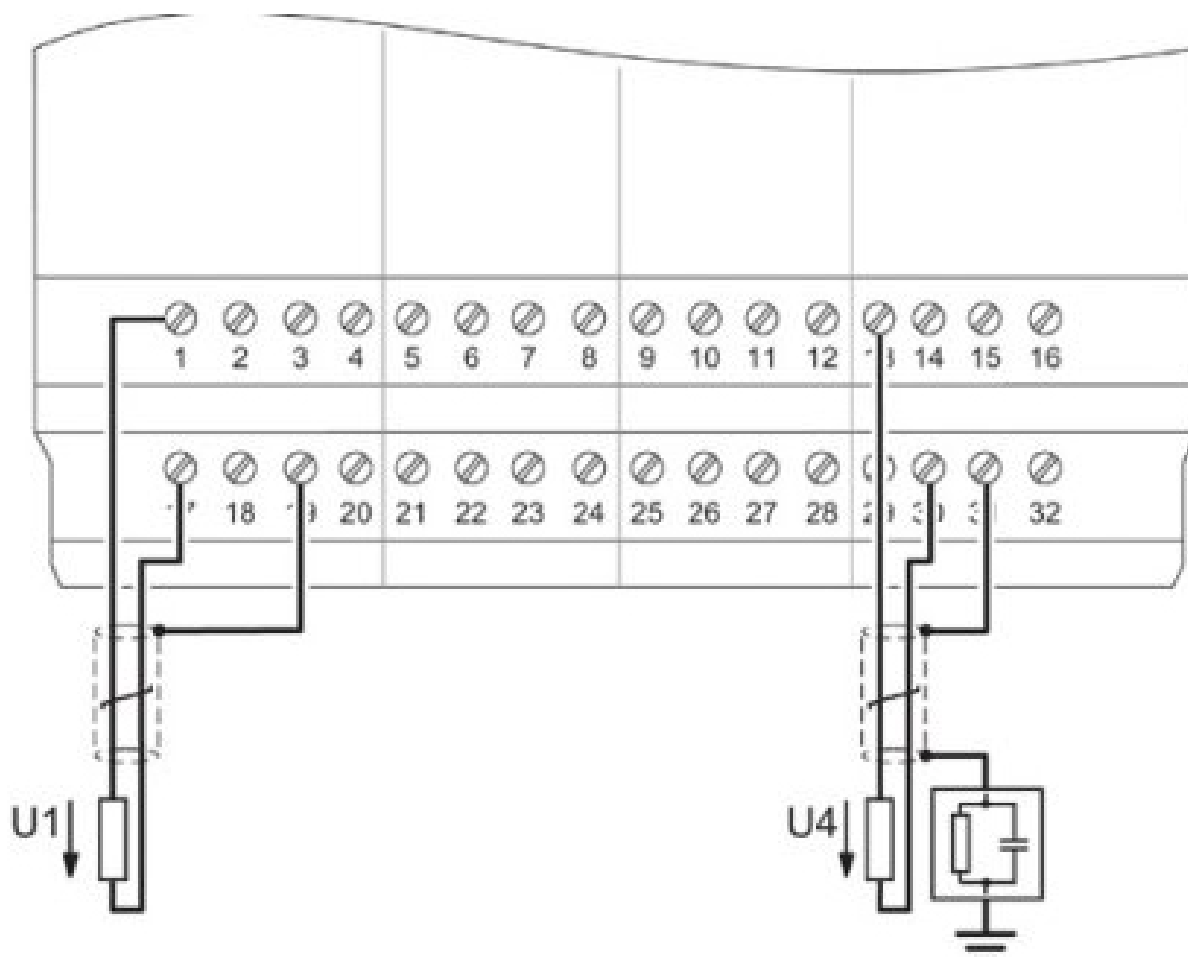
## Montaggio

|                   |                        |
|-------------------|------------------------|
| Tipo di montaggio | Montaggio su guida DIN |
|-------------------|------------------------|

Disegni



Disegno collegamento



## Environmental product compliance

### EU REACH SVHC

Avviso di sostanza candidata REACH (n. CAS)

Nessuna sostanza con una percentuale di massa maggiore dello 0,1%

Phoenix Contact 2026 © - Tutti i diritti riservati

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT S.p.a.

Via Bellini, 39/41

20095 Cusano Milanino (MI)

+39 02 660591

[info\\_it@phoenixcontact.com](mailto:info_it@phoenixcontact.com)